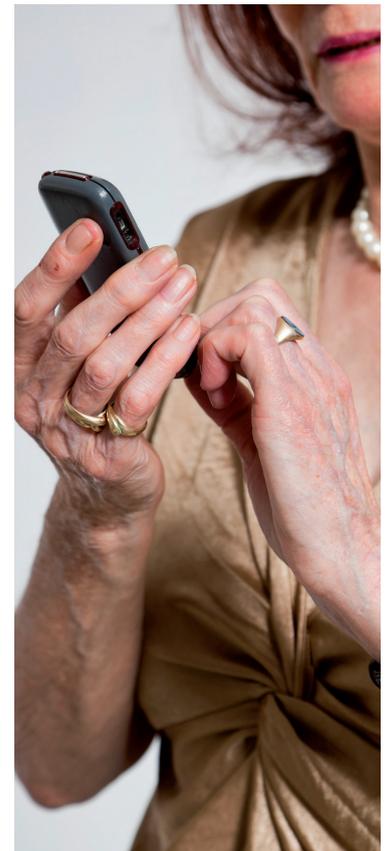


openIntelliCare

Kurzbeschreibung:

Entwicklung einer offenen Plattform zur Überwachung von Vitalparametern pflegebedürftiger, selbständig lebender Menschen auf Basis biometrisch physikalischer Sensornetzwerke, intelligenter, wissensbasierter Erkennung von Notfallsituationen und deren effizientem, ergonomischem Management.

OpenIntelliCare führt unterschiedliche Ansätze aus den Bereichen Hausnotrufsysteme, sensorgestütztes Patientenmonitoring, Expertensysteme und Notrufzentralenmanagement zu einem innovativen und effizienten Versorgungssystem zusammen. Somit wird es möglich den Gesundheitszustand der Patienten aktiv zu beurteilen, um die Versorgungsqualität zu steigern und die Kosten in den Bereichen häuslicher medizinischer Unterstützung sowie Vorsorge zu reduzieren.



Projektlaufzeit:

01.09.2013 bis 31.08.2016

Projektleitung:

Hochschule Kaiserslautern
Amerikastraße 1
D-66482 Zweibrücken

Prof. Dr. Uwe Tronnier

Telefon: +49 (0)631/3724-5316

Fax: +49 (0)631/3724-5313

E-Mail: Uwe.Tronnier@hs-kl.de

Prof. Dr. Gerhard Schmidt

Telefon: +49 (0)631/3724-5310

Fax: +49 (0)631/3724-5313

E-Mail: Gerhard.Schmidt@hs-kl.de

Projektpartner:

Materna GmbH, Information & Communications,
Dortmund; Tunstall GmbH, Telgte;
Arbeiter-Samariter-Bund (ASB),
LV Rheinland-Pfalz e.V., Kreisverband Zweibrücken

Förderung:

openintellicare.eu

hs-kl.de/zusis